Index of Claims

Application	/Control No.
-------------	--------------

09/232,049 Examiner

William C. Vaughn, Jr.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SATO ET AL.

Art Unit

2143

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled								
÷	Restricted								

N	Non-Elected					
_	Interference					

A	Appeal
o	Objected

•							•				
Cla	Date										
Final	Original	9/16/05									
		6									
	1	=									
Z	2	=_				Γ	Γ				
3	3	=	П				Γ	Г			
4	4	=					Π				
	5	<u>-</u>									
5	6	=									
6	7	=		Г		Ī	Ì				
- N 3 4 1 N N N N N O 9	1 2 3 4 5 6 7	=		Γ	Γ	T	П				
aria.	9			Г		T	Π				
133	10	17		Г							
VVV	11	数									
8	12	=			П		Г	Г	П		
9	13	₣		\vdash	 -	\vdash	Т	Т	Т	П	
	14				Г					П	
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	1	Г		T	1	<u> </u>	<u> </u>	T	П	
	16		Г	 							
	17								Г		
H	18				Г						
	19		-					T	t		
	20	Т			Т		-	\vdash		H	
\vdash	21		_	<u> </u>	T		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	22			\vdash	H				H	Н	
	23	\vdash			\vdash	1		_	H	Н	
	24	\vdash		\vdash	-		\vdash	\vdash	H	Н	
H	25	\vdash		\vdash	_	H			\vdash	П	
	26					Т	 	┪	Т	Н	
	27				┢	\vdash	t	T	 	Н	
	28						\vdash	┢	\vdash	Н	
	28 29		-	\vdash	 	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	30		-		\vdash	\vdash	-		 	Н	
	30 31	H	-	┢┈╴	\vdash	-	-		┢	Н	
-	32			-	┢	\vdash	-	-	┢	Н	
\vdash	33	\vdash		\vdash	\vdash	_		_	-	Н	
\vdash	32 33 34 35	_	-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
$\vdash \vdash \vdash$	35			 	-		 - 	 	\vdash	\vdash	
	36	\vdash	-	 	 		\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	36 37 38	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash	╁	 	Н	
\vdash	38	H		\vdash	\vdash		 		\vdash	Н	
\vdash	39	H		\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
$\vdash \dashv$	40	Н		\vdash		\vdash	-		┢─	Н	
├─┤	41	Н		-		\vdash	\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$	
$\vdash \dashv$	42	Н				\vdash			-	\vdash	
	43	Н	-	\vdash	Η-	-	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$	
	44	Н	_	\vdash	Η-		H		\vdash	H	
	45	\vdash	_	H	-	٠	-	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	46	\vdash		-	┝╌┤	H	├─	Н	⊢	$\vdash \vdash$	
\vdash	47	$\vdash\vdash$	_		-	Н	Η.	-	\vdash	Н	
	48	$\vdash\dashv$		-		\vdash	H		 	$\vdash\dashv$	
 	49	\vdash	-	-	-		\vdash			\dashv	
┝─┤		\vdash		-		\vdash		\vdash		Н	
ᆫᆜ	50								L		

Cla	Claim		Date									
Finat	Original											
	51 52											
<u> </u>	52		<u> </u>	<u> </u>	┖	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		
	53	_	lacksquare	_	ļ	<u> </u>	ļ					
<u> </u>	54	<u> </u>	┞	ļ	├	_	<u> </u>	<u> </u>		_		
-	55	⊢	<u> </u>	├	-		<u> </u>	-	_	-		
	56 57		 	├	-	╁	-		H	-		
-	58	┝	┢	├	├	├	-		-	\vdash		
	59	\vdash	┢	┢	╁	┝	-	\vdash	┢	┢		
-	60		┢	┢	H	\vdash	┢	┢	\vdash	┝		
-	61	H	╁╌	╁╴	┢	\vdash		-	-	\vdash		
	62	\vdash	1	\vdash	 		_	┢				
	62 63	┢	T	Н	\vdash	_	 	┢	\vdash	\vdash		
	64			t	Г							
	65											
	66							Г				
	67											
	68											
	69											
	70	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	_			<u> </u>		
	71			L	L	_	_	_		<u> </u>		
	72	_		_	L	_				_		
	73 74	_		_	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ		<u> </u>		
<u> </u>	74		—	<u> </u>	├	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_		
	75		<u> </u>	—	┢	 —	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
\vdash	76 77	_	_	 		┝	_		├	<u> </u>		
-	78		├-			┢			├	-		
-	78 79		\vdash		╌	├	-	_	\vdash	⊢		
	80		\vdash	┢	\vdash	H				┝		
	81		\vdash	\vdash			_	 	_	\vdash		
	82						_					
	83		Г									
	84											
	85											
	86											
	87		<u> </u>		L	L						
L	88		<u> </u>		L.	<u> </u>	L_					
_	89			_	_				\vdash	_		
<u> </u>	90		-	L	_	_	_		_	_		
-	91		_	├-	├-	-	-	_		_		
	92 93		-	-	-	-			_	_		
	94		\vdash	-	┢╌	⊢	H	H	H	-		
\vdash	95		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	_		
	96	-	-	Н	H	H	⊢	-	H			
	97							_				
	98											
	99				П							
	100											

E E	Cla	aim	Date								
101											
101	nal	ginč									
101	证	Ö									
102			<u> </u>	_	_	<u> </u>	▙	<u> </u>	ļ	ļ	
103		101	-	⊢	-	├	-	-	-	-	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		102	<u> </u>	_		H	⊢	 	├-		\vdash
106		103	-	\vdash	-	\vdash	┢	⊢	├	\vdash	Н
106		105	\vdash	\vdash		┢	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		106	H	\vdash	┪	\vdash	1	\vdash	\vdash		Н
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	-	107		_	ऻ				Г		П
109		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110			L				乚	_	Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		111			L		<u> </u>		┖	_	Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		112		_		_			_		Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		113		<u> </u>	L	<u> </u>		_	_	_	_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		┝	<u> </u>	_		-	⊢	H	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		116	_	\vdash	⊢	⊢	┢	\vdash		⊢	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		\vdash	\vdash	├	┢	-	-		\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		118		\vdash	\vdash		 		\vdash	┢	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	\vdash	\vdash	\vdash	-		l-	i	-	Н
121		120	-			\vdash	T				H
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		121			T		_	_		<u> </u>	\Box
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122								_	П
124		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		124									
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125				<u> </u>		_	L		Ш
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126				<u> </u>		_	_	<u> </u>	Ш
129		127			_		_	_	_	_	Ŀ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		<u> </u>			H	_	├	<u> </u>	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	_		┝			_	⊢	⊢	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			⊢	-	\vdash	-	├	├	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			\vdash	H		_	├─	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133			H	_			-	 	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134							\vdash	_	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135				Г					
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137									
140		138			L	<u> </u>				<u> </u>	
141		139			L.	<u> </u>	oxdot			<u> </u>	Ш
142 143 144 145 146 147 148 149					_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	Ш
143 144 145 146 147 148 149				_		<u> </u>	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	
144			_	_	\vdash	-		_	-	-	\vdash
145 146 147 148 149				-	⊢	\vdash	H		H	H	Н
146 147 148 149	-+		-		H	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
147 148 149						Н			-	Н	Н
148 149							Н				Н
149		148									П
150		149									
		150									